LED蛍光灯

ＬＥＤ蛍光灯工事不要タイプ

ＦＬ40Ｈ-23W50ＮＫ

電源工事不要で設置が簡単です

・既存の蛍光灯用器具（グロー・ラピット）に設置が可能です
（ＨＦインバータタイプには対応しておりません）。

・既存の蛍光灯をＬＥＤ蛍光灯に交換するだけです
・安定器を取り外してＡＣ100Ｖ直結方法にも対応しています

高い節電効果が見込まれます

・消費電力２３Ｗですので、一般蛍光灯と比較して約４０％の節電
効果があります

環境にやさしい光

・一般蛍光灯と比較し、４０％以上のＣＯ2排出量を削減できます
・有害物質（ＲｏＨＡＳ　鉛・水銀・カドミウムなど）を含みません
・紫外線などの人体に有害な波長が発生しません
・リサイクルが可能です（合金マグネシウム・ポリカーボネイトなど）

ライトアップに最適な光

・紫外線の発生を抑えるため、皮革製品や衣料品などの照明焼けが
大幅に軽減されます
・熱の発生も抑えられるため、魚や肉類などの新鮮な食材の照明に最適です
・光彩がはっきりしているため商品をひときわ美しく演出することが
できます

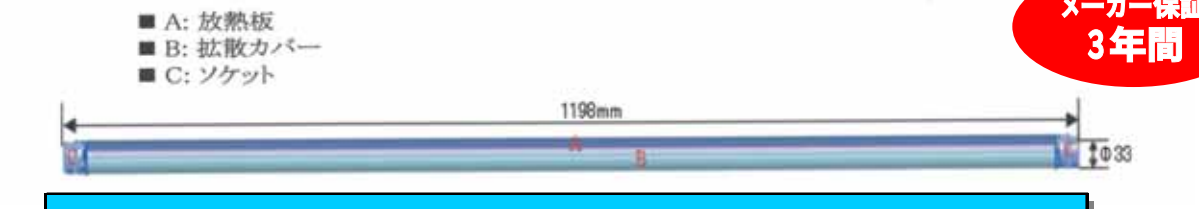
ＢＬ08-ＪＬ235

HYUNDAI
LED

製品の仕様

初期工事(電源工事)なしで、省エネ効果の高いLED蛍光灯への交換が可能

メーカー保証
3年間



40W仕様　直管型LED蛍光灯(電源内装タイプ)　BL08ーJL235			
長さ (mm)	1，198mm	光束 (lm)	2，050lm
直径 (φ)	φ33	色温度 (K)	5，500K
消費電力 (W)	23W	照度 (lx)	500lx
重さ (g)	430g	拡散角度 (度)	180度
使用温度 (℃)	-20℃ ～ 40℃	ソケット (口金)	G13

使用上の注意

・本製品は絶対に改造しないでください。火災、感電、落下の原因になります。
・布や紙など燃えやすものをライト部分にかぶせないでください。火災の恐れがあります。
・器具の下には温度の高くなるもの(ストーブ・ガスレンジ等)を置かないでください。火災の原因になります。
・異常を感じたら速やかに電源を切り、弊社または工事店にご相談ください。
・点灯中および消灯直後には熱いので手や肌などに触れないようにしてください。
・濡れた手で触れないでください。感電または故障などの原因となる恐れがあります。
・本製品に適合した照明器具に使ってください。
・製品の放熱部はなるべく空気の循環が円滑な環境に使ってください。
・ランプ交換は電源スイッチを切ってから10分以上経過した後に十分に冷やした状態で交換してください。
(ランプの交換は必ず取扱説明書にしたがって行ってください。)

※本製品は、グロースタート式、ラピットスタート式の器具に対応しております。
インバーター式には対応しておりません。
※本製品はインバーター式器具には使用しないでください。本製品の故障および破損の原因となります。
※一つの器具で異なる機種のLEDランプを使用しないでください。故障および破損の原因となります。

その他のご注意

・器具も劣化します。器具が古く劣化している場合、正常に点灯しない場合があります。
・使用条件の周囲温度-20～40℃の範囲外でのご使用は寿命が短くなることがあります。
・安全上、LED光源を直視することはお止めください。
・LED光源の交換はできません。
・直流回路の安定器は点灯しない恐れがあるので使用しないでください。

BL08-JL235

HYUNDAI
LED

LED蛍光灯

ＬＥＤ蛍光灯工事不要タイプ

ＦＬ40Ｈ-12W50ＮＫ

電源工事不要で設置が簡単です

・既存の蛍光灯用器具（グロー・ラピット）に設置が可能です
（ＨＦインバータタイプには対応しておりません）。

・既存の蛍光灯をＬＥＤ蛍光灯に交換するだけです
・安定器を取り外してＡＣ100Ｖ直結方法にも対応しています

高い節電効果が見込まれます

・消費電力１２Ｗ（本体）ですので、一般蛍光灯と比較して約７５％の節電効果があります。
＊既存蛍光灯具（HFを除く）2灯式に2本設置の場合、実測消費電力34W（安定器消費電力含む）。
＊安定器を取り外してＡＣ100Ｖ直結工事の場合、1本当たりの消費電力12Wで、点灯します。

環境にやさしい光

・LED蛍光灯の常識を覆します！
なんと12Wで、既存蛍光灯40W型と同等レベルの明るさが、実現できます。
・駐車場　マンション　倉庫　通路　廊下　間接照明などに最適です。
・消費電力・　CO2排出量の大幅削減が、見込めます。

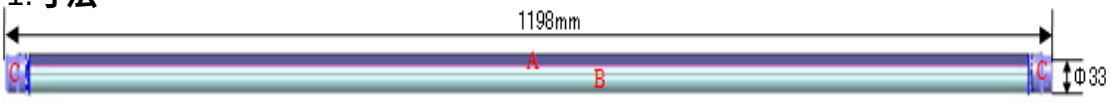
メイユー　LED蛍光灯

HYUNDAI
LED

製品の仕様

初期工事(電源工事)なしで、省エネ効果の高いLED蛍光灯への交換が可能

1.寸法

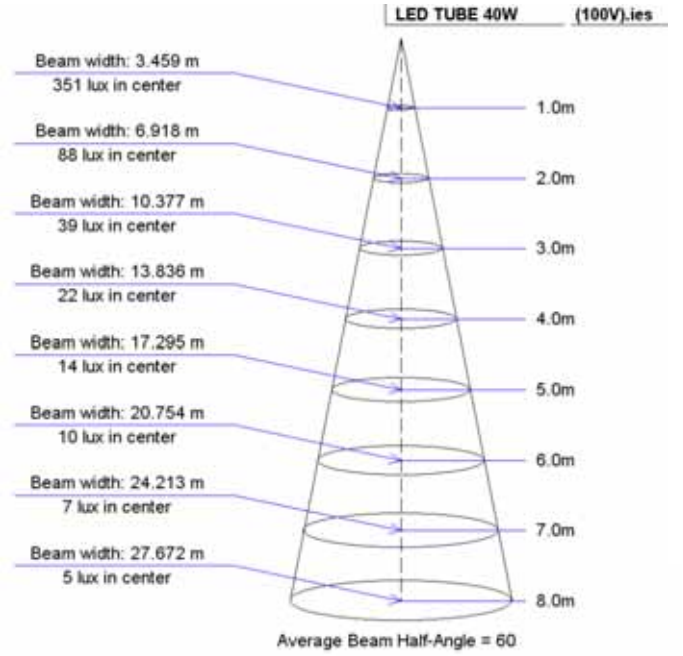


A: **放熱板**
B: **拡散カバー**
C: **ソケット**

2.製品スペック

モデル名	FL40H−12W50NK
消費電力	12W
入力電圧	AC 90 ~ 240(V)
入力周波数	50/60 (Hz)
出力電流 (100V)	200 ~ 250mA
出力電流 (200V)	100 ~ 125mA
LED	豊田合成
全光束	1,290 lm
光効率	108 lm/W
直下照度(@1m)	350 lux 以上
色温度	Typ. 5,000 K
演色合	Ra 75 以上
拡散角度	180°
動作温度	-20 ~ 40 (°C)
保管温度	-30 ~ 80 (°C)
寸法	33x1,198mm
重量	∅ 430g
製品寿命	50,000 hr
材質	Al / Polycarbonate
口金	G13

3.直下照度



使用上の注意

・本製品は絶対に改造しないでください。火災、感電、落下の原因になります。
・布や紙など燃えやすものをライト部分にかぶせないでください。火災の恐れがあります。
・器具の下には温度の高くなるもの（ストーブ・ガスレンジ等）を置かないでください。火災の原因になります。
・異常を感じたら速やかに電源を切り、弊社または工事店にご相談ください。
・点灯中および消灯直後には熱いので手や肌などに触れないようにしてください。
・濡れた手で触れないでください。感電または故障などの原因となる恐れがあります。
・本製品に適合した照明器具に使ってください。
・製品の放熱部はなるべく空気の循環が円滑な環境に使ってください。
・ランプ交換は電源スイッチを切ってから10分以上経過した後に十分に冷やした状態で交換してください。
（ランプの交換は必ず取扱説明書にしたがって行ってください。）

※本製品は、グロースタート式、ラピットスタート式の器具に対応しております。
インバーター式には対応しておりません。
※本製品はインバーター式器具には使用しないでください。本製品の故障および破損の原因となります。
※一つの器具で異なる機種のＬＥＤランプを使用しないでください。故障および破損の原因となります。

その他のご注意

・器具も劣化します。器具が古く劣化している場合、正常に点灯しない場合があります。
・使用条件の周囲温度-20～40℃の範囲外でのご使用は寿命が短くなることがあります。
・安全上、ＬＥＤ光源を直視することはお止めください。
・ＬＥＤ光源の交換はできません。
・直流回路の安定器は点灯しない恐れがあるので使用しないでください。

HYUNDAI LED